

## 第 2 型糖尿病患者視網膜病變 流行病學與經濟評估

董道興<sup>1,2</sup> 周碧瑟<sup>2</sup> 蔡世澤<sup>3</sup> 陳世真<sup>2,4</sup> 李鳳利<sup>4</sup>  
蔡景耀<sup>2,5</sup> 翁林仲<sup>5,6</sup> 師慧娟<sup>7</sup> 劉榮宏<sup>1,8</sup>

相關流行病學及臨床研究均顯示糖尿病視網膜病變是第 2 型糖尿病患者最為常見的併發症之一。在台灣地區，過去的社區性研究發現糖尿病視網膜病變的盛行率在 15-45%，而年發生率則為 4.8%，就流行病學及預防醫學的觀點而言，如何透過有效的篩檢策略達到視網膜病變早期偵測及早期治療是重要的課題。此外，為了解糖尿病視網膜病變的疾病率，我們

必須考慮其疾病自然史以進一步預防視網膜病變的發生。同時也要評估相關的危險因子以做到個人預防的目標。本文即是以流行病學及經濟評估的角度探討第 2 型糖尿病患者其視網膜病變相關議題，希望藉由系統性的文獻探討，以提供更多公共衛生訊息，並作為衛生機關日後建立相關篩檢及保健政策的參考，以便做好糖尿病病人之健康管理工作。

智慧藏

<sup>1</sup>財團法人振興復健醫學中心    <sup>2</sup>國立陽明大學 社區醫學研究中心    <sup>3</sup>台北榮民總醫院 內科部  
<sup>4</sup>台北榮民總醫院 眼科部    <sup>5</sup>台北市立聯合醫院 眼科    <sup>6</sup>國立台灣大學醫學院附設醫院 眼科部  
<sup>7</sup>國軍高雄總醫院 護理部    <sup>8</sup>國立陽明大學 醫學系  
聯絡人及抽印本索取：劉榮宏 112 台北市北投區振興街 45 號 財團法人振興復健醫學中心